

## Planificação Geral 2023/2024

Disciplina: **Redes de Comunicação**  
 Ano: **3.º F**

1.º Semestre		2.º Semestre	
N.º de aulas previstas	90	N.º de aulas previstas	6
Aprendizagens Essenciais/Conteúdos			
<b>MÓDULO 7D</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protocolos de correio eletrónico.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ POP3;</li> <li>○ SMTP;</li> <li>○ IMAP;</li> <li>○ NTP;</li> <li>○ SSL.</li> </ul> </li> <li>• Instalação e configuração de servidores de e-mail.</li> <li>• Criação e gestão de grupos e listas de distribuição.</li> <li>• Integração do serviço de e-mail com uma firewall.</li> <li>• Instalação e configuração de aplicações de antivírus, <i>antispam</i> e filtro de conteúdos.</li> </ul>			
<b>MÓDULO 7C</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serviço DHCP                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Funcionamento do DHCP;</li> <li>○ Instalação e configuração do DHCP: Utilização do <i>DHCP Manager</i> e manipulação de <i>scopes</i>;</li> <li>○ Clientes estáticos e reserva de endereços;</li> <li>○ Manutenção das configurações: <i>backups</i> e recuperações.</li> </ul> </li> <li>• Serviço DNS                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Funcionamento do DNS;</li> <li>○ <i>Name space</i> e <i>zones</i>;</li> <li>○ Tipos de servidores DNS;</li> <li>○ Instalação e configuração do DNS: Utilização do <i>DNS Manager</i>, criação de zonas, adição de registos e integração com o WINS;</li> <li>○ Configuração de clientes.</li> </ul> </li> <li>• Serviços de roteamento</li> <li>• Servidores de páginas <i>Web</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <i>Internet Information Server</i>;</li> <li>○ Apache.</li> </ul> </li> </ul>			

<b>PONDERAÇÃO POR DOMÍNIOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>		
<b>Domínios de aprendizagem</b>	<b>Ponderação</b>	<b>Critérios de avaliação</b>
<b>Domínio 1 – Informar e Comunicar</b>	30%	<b>Compreensão</b> <b>Apropriação</b> <b>Rigor</b> <b>Clareza</b> <b>Raciocínio</b> <b>Reflexão</b>
<b>Domínio 2 – Raciocinar e Resolver Problemas</b>	70%	<b>Criatividade</b> <b>Responsabilidade</b> <b>Participação</b> <b>Cooperação</b>